Index of Claims

App	licatio	n/Con	trol	No.
-----	---------	-------	------	-----

10/815,540

Examiner

PHUC T. DANG

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MANEPALLI ET AL.

Art Unit

2818

√	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected
_	interference

Α	Appeal
o	Objected

		L	L_					Į												
Cla	im					Date				$\neg \gamma$	ſ	Cla	im				-	Date		
Final	Original	8/19/05										Final	Original							
	1	V					_			\dashv	}		51	\dashv					Н	F
	2	0		_						\neg			52	T						
-	3	Ö	-				_						53	\neg	-					Т
-	4	0	_										54	\neg						
	5	1	-										55	\neg						
	6	0	Т				_					٠.	56							
	7	0		Г									57							
	8	1											58					_		
	9	0											59.					L	_	L
	10	V		_									60							L
	11	V	1	<u></u>	L		L						61				_	_		L
L	12	C	ļ	<u></u>	L	_	<u> </u>	L		_			62					<u> </u>	_	L
Ŀ	13	0		1	╙		_	\vdash					63	\dashv	_	_		_	├	┝
	14	V]_		<u> </u>	_	_	_					64	-	_	_	-	-	<u> </u>	-
	15	1	1_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	_			65		_	_		-	\vdash	Ͱ
	16	1	↓_	<u> </u>	 	_	_	-	-		}		66 67	Н		-		-	-	┝
-	17	H	ļ.—	╀	├	\vdash	-	<u> </u>		_		_	68	-		\vdash	-	-	\vdash	╁
	18	Н	-	├-	┾	 	├		-	 		-	69		_	-	-	-	\vdash	H
	19	1-1	-	├		┢	-	⊢	-	-	l		70		_	-	\vdash	-	├─	H
	20 21	╁╁	╁	-	-	\vdash	-	_	-	\vdash			71	_	_				 	t
-	22	╁	╁		╁╌	\vdash	-	\vdash	\vdash	_		 -	72			_	T	\vdash	<u>├</u>	T
<u> </u>	23	++	1-	╁╴	╁	\vdash			\vdash	-	i		73		Г	_		┢	_	T
	24	11	t	T	Т	\vdash		Ė	_		i		74			<u> </u>			1	T
	25	H		\vdash	\vdash	1		Г		\vdash	1		75							Γ
	26	11			T]		76							L
	27	1/]		77				_	<u> </u>	<u> </u>	L
	28	W							<u> </u>				78			_	_	<u> </u>	<u> </u>	L
	29	,	<u> </u>	L	╙		_	_		_			79		_		_	1_	<u> </u>	╀
	30	2	_	<u> </u>	<u> </u>		_	_		_	1	<u> </u>	80		_	<u> </u>	ļ_	_	▙	1
L.	31	<u> </u>	-	_	<u> </u>	ļ.,	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>	L.	Į	<u> </u>	81	<u> </u>	_	ऻ_	<u> </u>	┡	 	╀-
	32	\perp	↓_		╄-	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞-	ļ	<u> </u>	82	<u> </u>		<u> </u>	├-	┞	╂	╀
<u> </u>	33	\vdash	╁—	⊢	↓	-	<u> </u>	-	<u> </u>	├-	┨	<u> </u>	83	<u> </u>		┢	├	⊢	\vdash	╀
_	34	+	+-	-	1	\vdash	├	\vdash	 —	\vdash	-	<u> </u>	84 85	<u> </u>	<u> </u>	╁	+-	┢	┼-	+
-	35	+	+-	╀	\vdash	-	-	+-	-	⊢	┨	 	86	├	-	\vdash	+-	╁	+-	+
-	36	+	+-	+-	+	-	+-	\vdash	+-	 	1	 	87	\vdash	\vdash	\vdash	+-	+-	+	\dagger
-	37 38	+	+-	+	+	+-	\vdash	+	+	\vdash	1	 	88	\vdash	-	\vdash	+-	+	+-	+
	39	+	+-	+	+	+	1-	+-	\vdash	1-	1	 	89	1	-	\vdash	T	t	t	+
	40	+	+	+-	\top	T	1-	T	╁┈	1	1		90	1		1	T	✝	t^-	†
\vdash	41	†	1-	\dagger		+	1	一	T	T	1		91	1	Г	1	T		\top	T
	42	+	1	\top		T	1	1	1	T	1		92					Τ	I	Τ
	43	\top	1	1	T	1		Т	\top	T	1 .		93			1		Γ	Ι	Ι
	44	1	1			Ι		L		L]		94							I
	45		I^-		Ι	Ι							95				L	L		Ţ
	46	I			Γ					\Box	1		96	L			L		\perp	1
	47	I				\perp		L		<u> </u>	1		97	$oxed{\bot}$	$oxed{oxed}$	┺	\perp	\perp	\bot	4
	48		Ţ		1	1_	<u> </u>	_	\perp	1	4		98	1_	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	↓_	1	1
L	49	1	_	1	1	\perp	1_	1	╀-	1	1		99	-	-	 	1	1	+-	+
-	50		\perp	1_	L	1_	_	1	1_]	L	100	1	<u>L</u>		L_	1_	Т.	I.

Cla	im				Γ	Date				\neg
			\neg		ī		П		Т	\dashv
Final	Original							7.0	•	į
	51 52 53									
	52									
	53									
	54									
	54 55									
٠.	56							\neg		
	57	П						Ī		
	58	П								
	59.					Γ				
	60									
	61									
	62									
-	63									
	64						П			
	63 64 65									
	66									
	67									
	68									
	68 69	П	_							
	70									
	71									
	72			_						
	70 71 72 73 74 75 76 77									
	74									
	75									
	76									
	77						$oxedsymbol{oxedsymbol{oxed}}$	L		
	78					L	<u></u>			
	79									
	80									
	81					oxdot				
	82 83									
	83			L.						
	84	\Box				L		L	L	
	85							<u> </u>		$ldsymbol{ld}}}}}}$
	86			L	L	1	_	<u> </u>		
	87	oxdot	L	L	1_	1	<u></u>	$oxed{oxed}$		
	88	<u>_</u>	_	\perp	1_	_	1	L_	<u>L</u>	<u>L</u> .
	89		L	_	1_	↓_	_	_	<u> </u>	<u> </u>
<u> </u>	90	<u> </u>		1_	\bot	_	 	<u> </u>	<u> </u>	
	91	\perp	L	\perp	_	↓_	↓_	<u>L</u>	<u> </u>	_
<u></u>	92	<u> </u>	_	$oxed{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{eta}}}}$	\perp	<u> </u>	<u> </u>	lacksquare	<u> </u>	<u> </u>
L	93	<u> </u>	_	1_	\perp	\perp	<u> </u>	_	<u></u>	L_
	94	_	L	<u> </u>	1	1	 	<u> </u>	<u> </u>	_
<u></u>	95	1_	L	_	1	1_	_	ļ	<u> </u>	_
	96	ļ		_	\perp	\perp	<u>_</u>		ــــ	<u> </u>
L_	97	\perp		L	1	\perp	↓	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	98	_	_	_	\perp	↓_	1_	ـ	<u> </u>	<u> </u>
<u></u>	99	_	_	1_	1	↓_	↓_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>
1	1400	1	1	1	1	1	1	1		1

Tell	Cla	aim						ate	•			
101						T						
101	<u>a</u>	ina				١						
101	i <u>E</u>	rig			l		ĺ					
102		0					-					
102		101			Γ	T						
103 104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149 144 145 148 149 148 149 149 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 149 148 149 149 149 149 149 144 145 148 149		102			Г	1	\neg					
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 149 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		103			Г	†						П
105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 148 149 148 149 148 149 148 149		104				T						
106		105			T-	1						П
107		106			Г	7						
108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149 149 148 149 149 148 149 148 149 149 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144 145 148 149 149 144		107			Γ	T						П
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 146 147 148 149 149		108		_		T						
110		109			1	T						
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 4 140 141 144 145 146 147 148 149		110	,			T						
112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148 149		111				T						
113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 149		112	Γ			T						
116		113			Γ	1						
116		114		Γ	Т	T						
116		115		T	Т	T					П	
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		116	Г			٦						
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 148 149		117			Τ	1		Г				
120		118		<u> </u>	T	7						
120		119			T	1		Г				
124		120	T		T	7						
124		121			T	7						Π
124		122	Π		Τ	٦						
124		123			Т				Γ	Π	Π	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		124			Τ				Γ	Г	П	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		125	T	1	Т	٦			Ī		Γ	
127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148	T .	126		Τ	Т	٦					Π	
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		127			Ι							
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		128		Г	Т	\Box						
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		129	Т		Τ							
131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147		130	T		Т			Г				
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		131	П	П		╗		П	Г	П		
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		132	T	T	Т	╗						П
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		133	Т		T							\Box
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		134			I		_					
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		135			Ι			\Box				
137 138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		136			Γ							
138 139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		137		Γ	Ι							
139 140 141 142 143 144 145 146 147 148		138			Ι					\Box		
140 141 142 143 144 145 146 147 148		139			Ι				匚		4	
141 142 143 144 145 146 147 148		140			Ι			L			L	oxdot
142 143 144 145 146 147 148 149		141	Γ	Ι								
143 144 145 146 147 148 149		142		Γ	Ι			\Box		L		
144 145 146 147 148 149		143			Γ						$oxed{\Box}$	
145 146 147 148 149		144	Π	Γ								
146 147 148 149			Τ		Τ					Γ	Γ	Ι
147 148 149			1	T	T							
148			T	Τ	T				Π	Γ		
149			t	1	T			1	T	1	\top	1
			1	\top	T		Γ	\top	T	1	Т	\top
		150		T	1				Т	Ţ		T